

**Ballenegger Róbert****1882 - 1969**

1969. november 13-án, 87 éves korában elhunyt folyóiratunk szerkesztőbizottságának tagja, dr. Ballenegger Róbert, Kossuth-díjas, a Kertészeti Egyetem talajtani tanszékének nyugalmazott tanára, az Eötvös Loránd Tudományegyetemen éveken át a geológia meghívott előadója, a Magyar Tudományos Akadémia Talajtani és Agrokémia Kutató Intézetének munkatársa, a Magyar Agrártudományi Egyesület Talajtani Társaságának tiszteletbeli elnöke, a Magyarhoni Földtani Társulat tiszteletbeli tagja, a Kertészeti Egyetem díszdoktora.

Több mint 66 éves tudományos pályafutása alatt sokat tett a talajtani és trágyázástani ismeretek hazai elterjesztéséért és továbbfejlesztéséért. Jelentős része van abban, hogy tudományágunk nemzetközi kapcsolatai, elsősorban a Nemzetközi Talajtani Társaság keretein belül, a mai színvonalra emelkedtek. Alapos és sokoldalú ismeretei, igényes és közérthetőségre törekvő előadásmódja, a különböző kutatási irányzatok értékét felismerő és rendszerbe foglaló ítélőképessége, és nem utolsósorban szerény, mélységes humanizmust és széleskörű műveltséget egyesítő egyénisége, valamint élete utolsó napjaiig sem lankadó, rendszeres és mélyreható tevékenységre ösztönző munkaszeretete tették lehetővé sokirányú és maradandó értékű munkásságát.

Irodalmi működése jegyzékének közlésével, úgy gondoljuk, minden méltatásnál maradandóbban jellemezhetjük életpályáját:

A Passerini-féle kalciméter. *Ampel. Int. Évk.* **3.** 1909.

Kecskeméti földrengés. *Földtani Közl.* **41.** 625—631. 1911.

Felvételi jelentés az 1910. év nyarán Békés környékén végzett agrogeológiai részletes felvételről. *M. kir. Földtani Int.* 1910. évi jelentése. 186—188. p.

1912. — Bericht über die im Sommer 1910 in der Umgebung von Békés vorgenommenen detaillierten agrogeologischen Aufnahmen. *Jahresber. Kgl. Ung. Geol. R. Anst.* 1910. 204—207. 1912.

Felvételi jelentés az 1911. év nyarán a Nagy-Alföldön végzett talajismereti felvételről. *M. kir. Földtani Int.* 1911. évi jelentése. 200—202. 1912. — Bericht über die im Sommer 1911 auf dem Nagy-Alföld vorgenommenen

- bodenkundlichen Aufnahmen. Jahresber. Kgl. Ung. R. Anst. 1911. 222—224. 1912.
- A talajok jellemzése vizes kivonatuk segítségével. Földtani Közl. **43.** 317—324. 1913.
- L'étude des sols à l'aide de leurs solutions aqueuses. Földtani Közl. **43.** 359—366. 1913.
- Über die Charakterisierung der Böden mittels ihres wässerigen Auszuges. Földtani Közl. **43.** 313—324. 1913.
- A talajok osztályozásáról. Budapest. 1913. 16 p.
- Felvételi jelentés az 1912. év nyarán Baranya- és Somogy megyékben végzett átnézetes talajismereti felvételekről. M. kir. Földtani Int. 1912. évi jelentése. 264—265. 1913. — Bericht über die im Sommer 1912 in den Komitaten Baranya und Somogy ausgeführten übersichtlichen agrogeologischen Aufnahmen. Jahresber. Kgl. Ung. Geol. R. Anst. 1912. 300—301. 1913.
- A Balatonvidék talajviszonyainak vázlata. A Balaton tudományos kutatásának eredményei. I. köt. 1. rész. In: Lóczy, L.: A Balaton környékének geológiai képződményei. Budapest. 577—579. 1913. — Eine Skizze der Bodenverhältnisse der Umgebung des Balatonsees. In: Lóczy, L.: Die geologischen Formationen der Balatongegend. Budapest. 664—666. 1913. (Ballenegger R.—László G.)
- Grew, E. S.: A modern geológia. Ford.: Ballenegger R. Franklin. Budapest. 1914. 279 p.
- Felvételi jelentés az 1913. év nyarán Liptó és Szepes megyékben végzett átnézetes agrogeológiai felvételtől. M. kir. Földtani Int. 1913. évi jelentése. 406—408. 1914. — Bericht über die im Sommer 1913 in den Komitaten Liptó und Szepes ausgeführten agrogeologischen Aufnahmen. Jahresber. Kgl. Ung. Geol. R. Anst. 1913. 460—462. 1914.
- Jelentés az 1913. év folyamán végzett kémiai talajvizsgálatokról. M. kir. Földtani Int. 1913. évi jelentése. 483—489. 1914. — Bericht über die im Laufe des Jahres 1913 durchgeführten chemischen Bodenuntersuchungen. Jahresber. Kgl. Ung. Geol. R. Anst. 1913. 1914. — Bericht über die im Laufe des Jahres 1913 durchgeführten chemischen Bodenuntersuchungen. Jahresber. Kgl. Ung. Geol. R. Anst. 1913. 542—548. 1914.
- Az erdélyi Mezőség fekete földje. M. kir. Földtani Int. 1914. évi jelentése. 403—411. 1915. — Die Schwarzerde der Mezőség in Siebenbürgen. Jahresber. Kgl. Ung. Geol. R. Anst. 1915. 461—469. 1915.
- Magyarországi talajtípusok növényi tápanyag készlete. M. kir. Földtani Int. 1914. évi jelentése. 492—500. 1915. — Das Nährstoffkapital ungarischer Bodentypen. Jahresber. Kgl. Ung. Geol. R. Anst. 1914. 554—562. 1915.
- Magyarországi talajtípusok mechanikai vizsgálatának eredményei. M. kir. Földtani Int. 1915. évi jelentése. 487—505. 1916. — Mechanische Zusammensetzung ungarischer Bodentypen. Jahresber. Kgl. Ung. Geol. R. Anst. 1915. 537—544. 1916.
- E. W. Hilgard emlékezete. Földtani Közl. **46.** 287—289. 1916. — E. W. Hilgard. Földtani Közl. **46.** 367—368. 1916.
- A Hegyes-Drócsa erdőségeinek talaja. Földtani Közl. **46.** 105—111. 1916. — Über den Boden der Waldungen des Hegyes-Drócsa Gebirges. Földtani Közl. **46.** 170—176. 1916.
- A magyarországi talajtípusok mechanikai összetétele. Földtani Közl. **46.** 289—291. 1916.

- A Keleti Magyar Középhegység és a Déli Kárpátok talajviszonyai. M. kir. Földtani Int. 1915. évi jelentése. 422—444. 1916. (Timkó, J.—Ballenegger, R.) — Die Bodenverhältnisse des Ostungarischen Mittelgebirges und der Südkarpathen. Jahresber. Kgl. Ung. Geol. R. Anst. 1915. 466—491. 1916. (Timkó, J.—Ballenegger, R.).
- A tokajhegyaljai nyirok talajokról. Földtani Közl. 47. 20—24. 1917. — Über den Nyirok-Boden des Tokajhegyalja-er Gebirges. Földtani Közl. 47. 136—140. 1917.
- Adatok a magyarországi talajok chemiai összetételének ismeretéhez. M. kir. Földtani Int. 1916. évi jelentése. 531—538. 1917. — Über die chemische Zusammensetzung ungarischer Bodentypen. Jahresber. Kgl. Ung. Geol. R. Anst. 1916. 593—614. 1917.
- Magyarországi talajtípusok chemiai összetételéről. Magyar Chemiai Folyóirat. 23. 81—91; 111—115. 1917.
- Árva vármegye agrogeológiai viszonyainak vázlata. M. kir. Földtani Int. 1916. évi jelentése. 463—467. 1917. — Skizze der agrogeologischen Verhältnisse des Komitates Árva. Jahresber. Kgl. Ung. Geol. R. Anst. 1916. 520—525. 1917.
- Az Alföld erdeinek hajdani elterjedéséről. Erd. Lapok. 56. 319—326. 1917.
- A lápok alatt végbemenő mállásról. Földtani Közl. 48. 13—17. 1918. — Über Verwitterung unter Mooren. Földtani Közl. 48. 132—136. 1918.
- Az Alföld gyümölcsfákkal való betelepítésének talajtani vonatkozásai. Kertészet. 1—8. sz. 1920.
- A talaj tápsói. Herba 328—330; 363—365; 390—393. 1920.
- A termőföld. Ethika. Budapest. 1921. 191 p.
- A talajtan a gyógynövénytermesztés szolgálatában. Pátria. Budapest 1921. 12 p.
- A talaj tápsói. Herba. 225—260; 372—378. 1921.
- Bevezetés a növények életvegytanába. Világirodalom kiadó. Budapest. 1922.
- A termőföldről. Faluszövetség kiadás. Budapest. 1922.
- A talaj tápsói. Gaea. 377—378; 385—386; 392—393. 1923.
- A talaj mésztartalmának hatása a növényzetre. Gaea. 182—183; 198—199; 206—208; 213—214; 222—223. 1923.
- A Duna-jobbparti környéke agrogeológiai viszonyai. In Thirring, N.: Részletes magyar útikalauzok. 3. köt. Budapest. 1923.
- A talaj mésztartalmának hatása a növényzetre. Termtud. Közl. 55. 104. 1923.
- A mesterséges trágya. Természettud. Közl. 55. 243. 1923.
- Küzdényi talajművelője. Természettud. Közl. 55. 235—237. 1923.
- A hazai szikesek és megjavítási módjaik. Gaea. 403—404. 1923.
- Magyarország talajviszonyainak áttekintése. Gaea. 361—362; 371—372. 1923.
- Foszfór-műtrágyázási kérdések. Magyar Vegyészek II. Orsz. Kongr. Évkönyve. 39—40. Budapest. 1924.
- A bór hatása a növények fejlődésére. Természettud. Közl. 56. 99. 1924.
- Kertészeti kísérletek Amerikában. Természettud. Közl. 56. 99. 1924.
- A jó hatása a cukorrépára. Természettud. Közl. 56. 107. 1924.
- A napraforgó mint káliforrás. Természettud. Közl. 56. 107. 1924.
- A chilisalétrom eredete. Természettud. Közl. 56. 107. 1924.
- Salétrom biokémiai úton. Természettud. Közl. 56. 125. 1924.
- Kénsav-gyártás baktériumokkal. Természettud. Közl. 56. 126. 1924.
- Az arzénos védőszer hatása a talaj termékenységének csökkenésére. Természettud. Közl. 56. 308. 1924.

- A kvasav mint foszforpótló. Természettud. Közl. **56.** 309. 1924.
- A zöldtrágyázás hatástalan volta a Magyar Alföldön. Természettud. Közl. **56.** 309. 1924.
- Talajművelés és talajjavítás. Athenaeum. Budapest. 1924. 93 p.
- A szaruforgács mint trágya. Természettud. Közl. **57.** 135. 1925.
- A réz sóinak szerepe a növények életében. Természettud. Közl. **57.** 166. 1925.
- Az alumíniumsók hatása a Rhododendronra. Természettud. Közl. **57.** 213. 1925.
- A fogasolás és hengerelés hatása a talaj víztartalmára. Természettud. Közl. **57.** 214. 1925.
- Öntözhajjuk-e vizelettel szobai növényeinket? Természettud. Közl. **57.** 276. 1925.
- A növények és a talaj reakciója. Természettud. Közl. **58.** 409—418. 1926.
- A talajreakció és gyakorlati jelentősége. Magyar Mérnök- és Építészegylet Közl. havi füzetek. **3.** 1—4. 1926.
- Sur la composition chimique des sols de la Hongrie. Actes de la 4<sup>e</sup> Conf. Internat. Pédol. Rome., 1924. **3.** 419—433. 1926.
- A föld ébredése. Mezőgazdaság és Kertészet. **4.** 33—55. 1927.
- A műtrágya és a golyva. Természettud. Közl. **59.** 219. 1927.
- A termelés határai és az emberiség jövője. Természettud. Közl. **59.** 297. 1927.
- Egyszerű eljárás a talaj reakciójának megállapítására. Természettud. Közl. **59.** 415. 1927.
- A talaj táplálékanyag szükséglete. Természettud. Közl. **59.** 528. 1927.
- Az elektromos eke. Természettud. Közl. **59.** 575. 1927.
- Szikes talajjavítás mésszel. Természettud. Közl. **59.** 591. 1927.
- Mérgek a termőföldben. Természettud. Közl. **59.** 637—638. 1927.
- Szénbányák hányójának befásítása. Természettud. Közl. **60.** 128. 1928.
- A humusz szerepe a növények táplálkozásában. Természettud. Közl. **60.** 329. 1928.
- A műtrágyázás talajtani vonatkozásai. Mezőgazd. Közl. **1.** 1—23. 1928.
- Les méthodes de la cartographie des sols alcalins (salins). C. R. Sous-Comm. Sols Alcalins de l'Association Internat. Sci. Sol. Budapest. Vol. **A.** 9—12. 1929.
- A gyümölcs talaja. In: Mohácsy, M.: Gyümölcstermesztés és értékesítés. Budapest. 1929.
- A dániai heide-talajok megjavítása. Mezőgazd. Közl. **2.** (5—6) 43. 1929.
- A cirok utóhatása a talaj termékenységre. Mezőgazd. Közl. **2.** (4) 34—35. 1929.
- Talajtani kémiai kutatások. In: Technikai fejlődésünk. 983—989. Budapest. 1929.
- A Nemzetközi Talajtani Társaság Königsbergben és Stockholmban tartott összejövetelei. Mezőgazd. Kut. **3.** 30—35. 1930.
- A búza éghajlata és termőföldje. Időjárás. **34.** 8. 1930.
- A Nemzetközi Talajtani Társaság 1929. nyarán tartott összejövetelei. M. kir. Természettud. Társ. Évkönyve, 33—37. 1930.
- A humusz szerepe a növények táplálkozásában. Természettud. Közl. **62.** 328. 1930.
- A búza éghajlata és termőföldje. A Kis Akad. Évkönyve. 1929—1930. 33—41. 1931.
- Az V. Nemzetközi Botanikai Kongresszus II. (Növényföldrajz és ökológia). Botanikai Közlem. **28.** 70—74. 1931.

- A kaktusz haszna. Természettud. Közl. **63.** 399. 1931.
- A cserepes kultúrákban használt földnemekről. Kertészeti Szemle. **3.** 118—123. 1931.
- A Nemzetközi Kertészeti Kongresszus Londonban. M. kir. Természettud. Társ. Évkönyve. 4. 1931.
- Az alma skorbutellenes vitaminja. Természettud. Közl. **63.** 439. 1931.
- A belvíz levezetés, a lecsapolás és az elszikesedés talajtani vonatkozásai. Vízügyi Közlem. **13.** (2) 28—37. 1931.
- A szikes talaj megjavítása. In: Az öntözésről. Földműv. Min. Budapest. 1931.
- A világ műtrágya-ipara. Természettud. Közl. **64.** 131. 1932.
- A talaj mésztartalmának csökkentése. Természettud. Közl. **65.** 134. 1933.
- A növények párologtatási hányadosa. Természettud. Közl. **65.** 352. 1933.
- A növényeknek az elárasztással szemben tanúsított viselkedése. Természettud. Közl. **65.** 400. 1933.
- Le professeur Alexius de 'Sigmond et le science de sol. Mezőgazd. Kut. **6.** 403—405. 1933.
- A kert földje. In: Az otthon és gazdasága. M. kir. Természettud. Társ. Budapest. 1933.
- A rög fizikája. Budapest. 1933. 30 p.
- A rög fizikája. Vízügyi Közlem. **15.** (2) 134—149. 1933.
- Az ivóvíz édes íze. Természettud. Közl. **65.** 446. 1933.
- A termőföld hibái. M. kir. Természettud. Társ. Budapest. 1933. 192 p.
- Természetes és mesterséges trágyaanyagok. In: Petrányi, F.: Virág- és díszkertészet. 217—220. Budapest. 1934.
- A gyümölcsfák gyökerei és a talajviszonyok. Termtud. Közl. **66.** 57—65. 1934.
- A tőzeges fekáltrágya. Természettud. Közl. **66.** 220. 1934.
- Egy új magyar talajosztályozási rendszer. Természettud. Közl. **66.** 275. 1934.
- Természettudományi Lexikon talajtani címszavai. M. kir. Természettud. Társ. Budapest. 1934.
- A tápanyagok visszapótlása a zöldségtermesztésben. Mezőgazdaság. Magyaróvár—Budapest. **11.** 178—180. 1934.
- Bevezetés a növények életvegytanába. 2. kiadás. Dunántúli Egyetemi Nyomda. Pécs. 1934. 286 p.
- Az alagsövezés hatása a talaj hőmérsékletére. Termtud. Közl. **67.** 48. 1935.
- A tápanyagok visszapótlása a gyümölcsstermesztésben. Mezőgazdaság. Magyaróvár—Budapest. **12.** 22—24. 1935.
- Hogyan ismertük meg a termőföldet. Természettud. Közl. **67.** 545—550. 1935.
- Adatok az őszibarack termőhelyének ismeretéhez. I. Nedvességmérések egy budai agyagos talajon. M. kir. Kertészeti Tanint. Közlem. Budapest. **2.** 3—13. 1936.
- Osnova nacela popravke slatinastog zemlista. (A szikes talajok megjavításának alapelvei). Poljoprivredni Glasnik. Novi Sad. 7—9. 1936.
- A talaj termőerejének fenntartásáról és a műtrágyázásról. (Több társszerzővel). Pallas. Budapest. 1936. 118 p.
- III. Nemzetközi Talajtani Kongresszus Oxfordban. M. kir. Természettud. Társ. Évkönyve. 67. 1936.
- XI. Nemzetközi Kertészeti Kongresszus Rómában. M. kir. Természettud. Társ. Évkönyve. 69. 1936.
- IV. Nemzetközi Zöldmezőgazdálkodási Kongresszus. M. kir. Természettud. Társ. Évkönyve. 83. 1936.

- XVII. Nemzetközi Mezőgazdálkodási Kongresszus. M. kir. Természettud. Társ. Évkönyve. 85. 1936.
- A fa hamuja mint műtrágya. Természettud. Közl. **68**. 223. 1936.
- A Wiegner—Pallmann-féle effektus. Természettud. Közl. **68**. 623. 1936.
- Adatok az őszibarack termőhelyének ismeretéhez. Nedvességmérések egy budai agyagos talajon. II.—IV. rész. M. kir. Kertészeti Tanintézet Közlem. **3**. 3—28. 1937. (Francia és német összefoglalóval)
- A keserűmandulára oltott őszibarack gyökereinek alkalmazkodása a talajviszonyokhoz. M. kir. Kertészeti Tanint. Közlem. **3**. 10—14; 25—26. 1937.
- A salétromtartalom változásai egy budai agyagos talajban. M. kir. Kertészeti Tanintézet Közlem. **3**. 24—27; 26—27. 1937.
- Adatok az őszibarack termőhelyének ismeretéhez. Nedvességmérések egy budai agyagos talajon. V. M. kir. Kertészeti Tanintézet Közlem. **4**. 3—10. 1938. (Francia és német összefoglalóval)
- Bodenkundliche Betrachtungen über den Obstbau Ungarns. — Considérations agrologiques sur les cultures de fruits en Hongrie. — Soil studies in connection with fruit growing in Hungary. Die Gartenbauwirtschaft, Berlin. (22) 18. 1938.
- Bodenkundliche Arbeiten ungarischer Forscher aus den Jahren 1935—37. Mitt. Internat. Bodenkundl. Ges. Berlin. **13**. 86—97. 1938.
- Gyümölcsfa-gyökérképek. M. kir. Kertészeti Tanintézet Közlem. **4**. 10—15. 1938. (Francia és német összefoglalóval)
- A XII. Nemzetközi Kertészeti Kongresszus. Mezőgazd. Közl. **11**. 388—391. 1938.
- A fűrészpör mint trágya. Természettud. Közl. **70**. 191. 1938.
- Pázsitnevelés humuszos homokon. Természettud. Közl. **70**. 592. 1938.
- A talajnedvesség változásának menete mésztartalmú agyagos talajban. Vízügyi Közlem. **20**. (2) 147—164. 1938.
- Termőföldünk. A természettudományok elemei c. sorozat 8. sz. M. kir. Természettud. Társ. 1938. 47 p.
- Az őszibarack levele és hajtása hamujának összetételéről. M. kir. Kertészeti Tanintézet Közlem. **5**. 9—16. 1939.
- Adatok az őszibarack termőhelyének ismeretéhez. VI. M. kir. Kertészeti Tanintézet Közlem. **5**. 3—9. 1939. (Francia és német összefoglalóval)
- Termesztési kérdések a berlini nemzetközi Kertészeti Kongresszuson. Köztelek. **49**. 24—25. 1939.
- A XII. Nemzetközi Kertészeti Kongresszus Berlinben. M. kir. Természettud. Társ. Évk. 82. 1939.
- A csont mint kerti műtrágya. Természettud. Közl. **71**. 272. 1939.
- A virágfestékek és átöröklődésük. Természettud. Közl. **71**. 695. 1939.
- A termőföld. A Természet Világa c. sorozat **3**. köt. 179—221. Budapest. 1939.
- 'Sigmund Elek és a talajtan tudománya. Köztelek. **50**. 926—927. 1940.
- A szelén és thallium szerepe a talajokban. Természettud. Közl. pótfüz. **72**. 240—242. 1940.
- Stas Jean Servais. M. kir. Természettud. Társ. Évk. 6. 1940.
- A mohatőzeg alkalmazása a kertészetben. Természettud. Közl. pótfüz. **73**. 141—147. 1941.
- A gyökér fejlődése és a talajviszonyok. Mezőgazdasági és állatorvosi előadások a Műegyetemen. Budapest. 250—256. 1941.
- A kert földje. Az Új Kincseskönyv c. kiadványban. M. kir. Természettud. Társ. Budapest. 117—132. 1941.



- A talajvizsgálat a régészet szolgálatában. Természettud. Közl. **73.** 26. 1941.
- A cseresznyefa és a meszes talaj. Természettud. Közl. **73.** 254—257. 1941.
- Az ólom szerepe a talajban. Természettud. Közl. **73.** 329—330. 1941.
- A városi szemét felhasználása a mezőgazdaságban. Köztelek. **51.** 4—5. 1941.
- Liebig nézetei a mezőgazdaságról, kortársai megvilágításában. Köztelek. **51.** 726—728. 1941.
- Liebig nézetei a növények táplálkozásáról. M. kir. Természettud. Társ. Évk. **73.** 1941.
- A mohatózeg alkalmazása a kertészetben. Természettud. Közl. **73.** 407. 1941.
- A talaj morzsás szerkezete. Köztelek. **52.** 6—7. 1942.
- A fekete föld. Természettud. Közl. **74.** 65—70. 1942.
- A Tihanyi Félisziget talajviszonyainak áttekintése. A Magyar Biológiai Kutató Intézet munkái. Tihany 1—12. 1942.
- A gyümölcsfák táplálkozásának agrokémiai és talajtani vonatkozásai. Magy. Kémikusok Lapja. **4.** 69—73. 1943.
- A gyümölcsfák táplálkozásának némely talajtani vonatkozása. Köztelek. **53.** 1074—1075. 1943.
- Baranya termőföldje. Pannónia könyvtár 77. füzet. 1—10. Pécs. 1943.
- A talaj nyers szerves anyagai. Köztelek. **54.** 158—159; 180—181; 208—209. 1944.
- A talaj tápanyagszükségletének megállapítása növényélettani alapon. Természettud. Közl. **76.** 83—84. 1944.
- Talajvizsgálati módszerkönyv. M. Áll. Földtani Int. kiadása. Budapest. 1944. 302 p. (Ballenegger R.—Mados L.)
- A gyümölcs talaja. In: Mohácsy M.: A gyümölcstermesztés kézikönyve. 83—93. Pátria. Budapest. 1946.
- A gyümölcs trágyázása. In: Mohácsy M.: A gyümölcstermesztés kézikönyve. 94—103. Pátria. Budapest. 1946.
- Mados László 1901—1945. Agrártud. Szemle. **1.** 135—139. 1947.
- A műtrágyázás vonatkozásai. Magy. Kémikusok Lapja. **2.** 389—397. 1947.
- A talajkémia fejlődésének száz éve hazánkban. Mezőgazdaság és Ipar. 2—4. 1948. — M. Technika. 100—102. 1948.
- Az agyag szerkezete. Természettudomány. **3.** (1) 21—24. 1948.
- A válogató gyomirtás. Természettudomány. **3.** 285—287. 1948.
- Ismerjük meg a termőföldet. M. Mezőgazdaság. 1948. dec. 16.
- Ismerjük meg a termőföldet. M. Mezőgazdaság. 1949. jan. 1., febr. 1., febr. 16.
- Gyors talajvizsgálati módszerek alkalmazása a mezőgazdaságunk érdekében. Agrokémia. **1.** 6—16. 1949.
- Talajtan. Tankönyv az Eötvös Loránd Tudományegyetem Természettud. Kara geológus hallgatói számára. Budapest. 1950. 100 p.
- Kubiena, W. L.: A talaj fejlődéstörténete c. könyvének ismertetése. Földtani Közl. **80.** 1950.
- Stremme, H.: A Német Demokratikus Köztársaság talajai c. könyvének ismertetése. Agrokémia és Talajtan. **1.** 524. 1952.
- Talajvizsgálati Módszerkönyv. Szerk.: Ballenegger R. Mezőgazd. kiadó. Budapest. 1953. 410 p.
- A talaj ásványos részének vizsgálata sósavas kivonat útján. In: Talajvizsgálati Módszerkönyv. 235—245. Mezőgazd. kiadó. Budapest. 1953.
- A talaj szerves anyagának meghatározása és jellemzése. In: Talajvizsgálati Módszerkönyv. 246—258. Mezőgazd. kiadó. Budapest. 1953.

- Helyszíni vizsgálatra alkalmas gyors módszerek. In: Talajvizsgálati Módszertkönyv. 259—264. Mezőgazd. kiadó. Budapest. 1953.
- A láptalajok vizsgálata. In: Talajvizsgálati Módszertkönyv 265—270. Mezőgazd. kiadó. Budapest. 1953.
- Várallyay György 1900—1954. Agrokémia és Talajtan. **3.** 161—162. 1954.
- Gyors kémiai talajvizsgáló módszerek. Labor. Budapest. 1954. 12 p.
- 'Sigmond Elek és a Nemzetközi Talajtani Társaság. Agrokémia és Talajtan. **3.** 278—281. 1954.
- 'Sigmond Elek agrokémiai és talajtani irodalmi működésének jegyzéke. Agrokémia és Talajtan. **3.** 282—288. 1954.
- Schultze, G. H.: A talajerózió Thüringiában c. könyvének ismertetése. Földtani Közl. **84.** 149—150. 1954.
- Megemlékezés 'Sigmond Elekről. Új Vetés. Budapest. 52—54. 1954.
- Talajtani vezérfonál a gépállomások kis laboratóriuma számára. F. M. Gépállomások Főig. Budapest. 1954. 201 p.
- Talajtan. Jegyzet II.—III. éves biológia szakos hallgatók számára. Felsőoktatási jegyzet ell. Budapest. 1954. 91 p.
- A Magyar Tudományos Akadémia Talajtani Kongresszusa. Agrokémia és Talajtan. **4.** 193—194. 1955.
- A magyar talajkutatók és a Nemzetközi Talajtani Társaság. Agrokémia és Talajtan. **4.** 279—285. 1955.
- A talajtan az Országos Mezőgazdasági Minőségvizsgáló Intézet Évkönyvében. Agrokémia és Talajtan. **4.** 385. 1955.
- Scharrer, K.—Bürke, R.: Fortschritte der Agrikulturchemie. (Könyvismeretetés). Agrokémia és Talajtan. **5.** 488. 1956.
- A Nemzetközi Talajtani Társaság VI. Kongresszusának kiadványai. Agrokémia és Talajtan. **5.** 488. 1956.
- Újabb talajtani munkák a Német Demokratikus Köztársaságban. Agrokémia és Talajtan. **5.** 295—296. 1956.
- Korszerű nézetek a foszfor szerepéről a talajban és a növények foszforral való ellátottsága terén. Agrokémia és Talajtan. **5.** 375—384. 1956.
- A talajkutatás múltja Magyarországon. MTA Agrártud. Oszt. Közlem. **11.** 1—6. 1957.
- A VI. Nemzetközi Talajtani Kongresszus ismertetése. MTA Agrártud. Oszt. Közlem. **11.** 359—393. 1957.
- Páter Károly 60 éves. Agrokémia és Talajtan. **9.** 289—290. 1960.
- Szabó József, a magyar tudományos talajkutatás megalapítója. Földtani Közl. **91.** 264—268. 1961.
- Talaj- és trágyavizsgáló módszerek. Szerk.: Ballenegger R. Mezőgazd. kiadó. Budapest. 1962. 411 p.
- A magyar talajtani kutatás története 1944-ig. Akadémiai kiadó. Budapest. 1963. 318 p. (Ballenegger R.—Finály I.)
- Stefanovits Pál: Magyarország talajai. (Könyvismeretetés). Agrokémia és Talajtan. **13.** 172. 1964.